

BESTAANDE TOESTAND = NIEUWE TOESTAND

**Uitgevoerd conform vergunde OMV 2022165883**  
 Ondanks enkele wijzigingen aan het bouwvolume en de aansluiting van het groendak op de hemelwaterput, viel de verleende vergunning OMV\_2022165883 binnen het toepassingsgebied van de GSV Hemelwater van 2013. De uitvoering van de werken gebeurt bijgevoegd in volledige overeenstemming met deze verordening, waarbij de wijzigingen voorafgaandelijk werden getoetst en conform de verguningsvoorwaarden en de geldende regelgeving werden gerealiseerd.  
 Zie bijgevoegde motiveringsnota op omgevingsloket waarbij aangevoerd wordt dat de regularisatie ook aan de regelgeving van GSV Hemelwater 2023 voldoet.

**Infiltratieput uitgevoerd conform vergunde OMV 2022165883**

- Afwaterende oppervlakken:
- Dakoppervlakte hoofdvolume = 76,37 m<sup>2</sup>
  - Dakoppervlakte groendak = 39,84 m<sup>2</sup> / 2 = 19,91 m<sup>2</sup>
  - Oppervlakte terras = afwaterend op eigen terrein
- 76,37 m<sup>2</sup> + 19,91 m<sup>2</sup> = 96,28 m<sup>2</sup>  
 → Bij plaatsing hemelwaterput mag er 60 m<sup>3</sup> in mindering gebracht worden (regelgeving GSV hemelwater 2013) = 36,28 m<sup>3</sup>

**Volgens de GSV Hemelwater 2013 gelden volgende minimale vereisten**

- Buffervolume: 25 l/m<sup>2</sup> afwaterende oppervlakte
- Infiltratieoppervlakte: 1 m<sup>2</sup> per 25 m<sup>3</sup> afwaterende oppervlakte

- Resultaat:**
- Vereist buffervolume: 25 l/m<sup>2</sup> × 36,28 m<sup>2</sup> = 907 liter
  - Vereiste infiltratieoppervlakte: 36,28 / 25 = 1,45 m<sup>2</sup>

**Hemelwaterput uitgevoerd conform vergunde OMV 2022165883**

- Afwaterende oppervlakken:
- Dakoppervlakte hoofdvolume = 76,37 m<sup>2</sup>
  - Dakoppervlakte groendak = 39,84 m<sup>2</sup> / 2 = 19,91 m<sup>2</sup>
- 76,37 m<sup>2</sup> + 19,91 m<sup>2</sup> = 96,28 m<sup>2</sup>

- Berekening van de benodigde hemelwaterput volgens GSV 2013:**
- Vereist volume hemelwaterput = 50 l/m<sup>2</sup> × 96,28 m<sup>2</sup> = 4814,5 liter

Om te voldoen aan de GSV hemelwater 2013 zal er een put van 5'000 liter geplaatst worden.

